PTO/SB/106 (05-00)

Approved for use through 10/31/02. OMB 9651-0032

Patent and Trademark Office; U.S. DEPARTMENT OF COMMERCE

Under the Paperwork Reduction Act of 1995, no persons are required to respond to a collection of information unless it contains a valid OMB control number.

Declaration and Power of Attorney for Patent Application

特許出願宣言書及び委任状

Japanese Language Declaration

日本語宣言書		
払は、以下に記名された免明者として、ここに下記の通り直含する: ·	As a below named inventor, I hereby declare that:	
- 私のけ方、郵便の宛先そして国籍は。私の氏名の者に記載された過 りである。 -	My residence, post office address, and citizenship are as stated next to my name.	
下記の名称の発明について、対許請求能圏に記載され、且つ特許が 求められている発明主題に関して、私は、最初、暴先且つ唯一の延明 者である(唯一の氏名が記載されている場合)が、取いは最初、最先 日ッ共は見明オである(世数の氏名が記載されている場合)と同じて いる。	I believe I am the original, first and sole inventor (if only one name is listed below) or an original, first and joint inventor (if plural names are listed below) of the subject matter which is claimed and for which a patent is sought on the invention entitled	
上記章吸の明細素はここに添付されているが、下記の額がチェック されている場合は、このほうでない:	METHOD FOR PRODUCING MONOSACCHARIDES FROM BIOMASS AND MONOSACCHARIDE PRODUCTION DEVICE the specification of which is attached hereto unless the following box is checked:	
Catter of the Company Care.	Continue of the continue of th	
の日に出稿され、	X was filed on February 8, 2005	
この出頭の米国出版番号またはPCT国際出版番号は、	as United States Application Number or	
	PCT International Application Number	
であり、且つ	PCT/JP2005/001843 and was amended on	
	(if applicable).	
の日に被正された出稿(該当する場合)	(a application).	
私は、上記の補止機によって補比された、特許請求報告を含む上記 財相者を検討し、且つ内容を理解していることをここに表明する。	I hereby state that I have reviewed and understand the contents of the above identified specification, including the claims, as amended by any amendment referred to above.	
以は、遠野規則法典第37編規則1.56に定義されている。特許 性については要な情報を関示する表語があることを認める。	I acknowledge the duty to disclose information which is material to patentability as defined in Title 37, Code of Federal Regulations, Section 1.56.	

PTO/SB/106 (05-00)

Approved for use through 10/31/02. OMB 0651-0032

Patent and Trademark Office; U.S. DEPARTMENT OF COMMERCE

Under the Paperwork Reduction Act of 1995, no persons are required to respond to a collection of information unless it contains a valid OMB control number.

	Japanese Languag (日本24日		
私は、ここに、以下に記載した外国での特殊 出職、或いは米田以外の少なくとも一田を構造 無第385最 (の)によるPC丁国際出版につい 他)項又は第365最 (の)項に基づいて優先額を 優先報を主益する本出版の出版に改いはPCT はお出版または最適当年の出版、改いはPCT いかなる出版も、下記の伊内をチェックするこ	している米国法典第3 >で、月第119条(a) 注張するとともに、 服日を打する外国での 国際用版については、	I hereby claim foreign priority under Title 35, Un Section 119(a)-(d) or 365(b) of any foreign apatent or inventor's certificate, or 365 (a) of any P application which designated at least one countr United States listed below and have also ident checking the box, any foreign application for pate certificate, or PCT International application havi before that of the application for which priority is	pplication(s) for CT International y other than the lifed below, by ent, or inventor's ing a filing date
		Prio	rity Not Claimed
Prior Foreign Application(s)			便先接を括なし.
外国での先行川騒			
P2004-039651	Japan	February 17, 2004	
(Number) (품장)	(Country) (周数)	(Day/Month/Year Filed) (出版日ンテン年)	•
1897	\W-07	Comment of the Property	
(Number) (書号)	(Country) (度制	(Day/Month/Year Filed) (出版日ノ月ノ年)	
なは、ここに、下記のいかなる米国保持許出版についても、その米 国法典第35個119条 (c) 項の利益を主張する。		I hereby claim the benefit under Title 35, Unit Section 119(e) of any United States provision listed below.	
(Application No.)	(Filing Date)		
(出剧新号)	(出版月)		
(Application No.)	(Filing Date)		
(出顧器号)	(出版日)		
私は、ここに、下記のいかなる米国出版に 東第35年第120条に基づく利益を主張35 東第35年の開始出版についても、その対象ので、 を主張第12年の大学の大学のでは、本出版に規定の合語を表示を を主張第14年の大学のでは、 35次第14日の開始に規定があった。 日本のでは、 15年のでは、	又米ほを担定するいか 35条件)に基づく利益 間の主節が、米国出鉄関策 現行する米国出鉄関は では、米国出鉄関は では、大田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田田	I hereby claim the benefit under Title 35, Unit Section 120 of any United States application(s), PCT International application designating the Unibelow and, insofar as the subject matter of each this application is not disclosed in the prior Unit International application in the manner provio paragraph of Title 35, United States Code acknowledge the duty to disclose information wh patentability as defined in Title 37, Code of Fed Section 1.56 which became available between the prior application and the national or PCT Indate of this application.	or 365(c) of any ited States, listed of the claims of ed States or PCT ded by the first Section 112, I lich is material to eral Regulations, the filing date of
(Application No.)	(Filing Date)	(Status Patented, Pending, Aban	doned)
(出國審寺)	(出竄日)	(項別:特許許可、係基中、	放款)
(Application No.)	(Filing Date)	(Status Patented, Pending, Aban	doned)
(出國醫爭)	(出版日)	(頭別:特許斯可、福屋中、	
なは、ここに表明された私自身の知器にほれ 且つ特別と信ずることに基づく確達が、実実で を含すし、からに、放気に成偽の理法などを行 第18場別では、またものような放置により たより処罰され、またそのような放置により たはそれに対して発行されるいかなる特許も、 することを理解した上で理法が行われたことを	つる雑述が真実であり、 である地位であること 行った場合は、米国協会 対象、君には、米国協力 関係の軽地は、本出関立 その有効性に関係が生	I hereby declare that all statements made he knowledge are true and that all statements mad and belief are believed to be true; and further that were made with the knowledge that willful fals the like so made are punishable by fine or imprisunder Section 1001 of Title 18 of the United Statements may jeopardize the application or any patent issued thereon.	rein of my own le on information t these statements is statements and sonment, or both, tes Code and that

PTO/SB/106 (05-00)
Approved for use through 10/31/02. OMB 0651-0032
Patent and Trademark Office: U.S. DEPARTMENT OF COMMERCE
Under the Paperwork Reduction Act of 1995, no persons are required to respond to a collection of information unless it contains a valid OMB control number.

Japanese Language Declaration (日本路宜育書)

要任状: 仏は本出版を審査する手段を行い、且つ米国特許商級庁との全ての異様を運行するために、記名をわた視明者として、下記の介護士及びノよたは非種士を任命する。 (氏名及び登録番号を記載する こと)

POWER OF ATTORNEY: As a named inventor, I hereby appoint the following attorney(s) and/or agent(s) to prosecute this application and transact all business in the Patent and Trademark Office connected therewith: (list name and registration number).

Practitioners associated with Customer Number 07278:

Send Correspondence to: 多别选付先 DARBY & DARBY P.C. DARBY & DARBY P.C. P.O. Box 5257 P.O. Box 5257 New York, New York 10150-5257 New York, New York 10150-5257 Direct Telephone Calls to: (name and telephone number) 直通证防选指先: (氏名及び定数器分) Joseph R. Robinson (212) 527-7783 Joseph R. Robinson (212) 527-7783

唯一または第一発明者氏名	,	Full name of sole or first inventor Cyuichi HOSHINO
発明者の著名	日付	Inventor's signature Date
		Cyuichi Hoshino August 7, 2006
住房		Residence
		Yokohama-shi, Japan
II. FI		Citizenship
		Japan
郵便の宛先		Post Office Address
		c/o JGC Corporation, 3-1, Minatomirai 2-chome, Nishi-ku, Yokohama-shi, Kanagawa-ken, Japan

第二共同発明者がいる場合、その氏名	Full name of second joint inventor, if any Tomiaki YAMADA
第二共 発明者の署名 日付	Second inventor's signature Date August 7, 2006
	Residence Tokyo, Japan
以 帮	Citizenship Japan
郵便の宛先	Post Office Address c/o JGC Corporation, 3-1, Minatomirai 2-chome, Nishi-ku, Yokohama-shi, Kanagawa-ken, Japan

(第三以下の共同発明者についても同様に記憶し、署名を すること)

(Supply similar information and signature for third and subsequent joint inventors.)

Japanese Language Declaration (日本設宜書書)

受任状: 私は忠弘厳を審査する学覧を行い、且つ米国的許適領庁との全ての無限を返行するために、記名をれた規則者として、下記の介護士及び/または弁理士を任命する。(氏名及び登録者号を記載するとと)

Joseph R. Robinson (212) 527-7783

POWER OF ATTORNEY: As a named inventor, I hereby appoint the following attorney(s) and/or agent(s) to prosecute this application and transact all business in the Patent and Trademark Office connected therewith: (list name and registration number).

Practitioners associated with Customer Number 07278:

Joseph R. Robinson (212) 527-7783

Send Correspondence to:
DARBY & DARBY P.C.
P.O. Box 5257
New York, New York 10150-5257

B 通过性性结束: (氏名及び能谱句)

Direct Telephone Calls to: (name and telephone number)

Full name of sole or first inventor 唯一または第一発明者氏名 Daisuke TANEDA Inventor's signature Date 発明者の署名 日付 Waishuk August 7, 2006 Residence 住所 Hitachinaka-shi, Japan Citizenship 医释 Japan Post Office Address 郵便の宛先 c/o JGC Corporation, Research & Development Center, 2205, Narita-cho, Oarai-machi, Higashi Ibaraki-gun, Ibaraki-ken, Japan

第二共同発明者がいる場合、その	氏名	Full name of second joint inventor, if any Yasuhisa NAGATA
第二共同発明者の署名	日付	Second inventor's signature Date Yasuhisa hagata August 7, 2006
住所		Residence Tokyo, Japan
区報		Citizenship Japan
郵便の宛先		Post Office Address c/o JGC Corporation, 3-1, Minatomirai 2-chome, Nishi-ku, Yokohama-shi, Kanagawa-ken, Japan

(第三以下の共員発明者についても同様に記載し、署名を すること) (Supply similar information and signature for third and subsequent joint inventors.)

Japanese Language Declaration (日本語宜言書)

季任以: 私は本組織を審査する手続を行い、直つ米国特許商級庁と の全ての無路を遂行するために、 記名された模別者として、下記の介 提士及び/よたは弁理士を任命する。 (氏名及び登録者号を記載する

POWER OF ATTORNEY: As a named inventor, I hereby appoint the following attorney(s) and/or agent(s) to prosecute this application and transact all business in the Patent and Trademark Office connected therewith: (list name and registration number).

Practitioners associated with Customer Number 07278:

言熟选付先 DARBY & DARBY P.C. P.O. Box 5257

New York, New York 10150-5257

直通電路等格先:(氏名及び電路雷号) Joseph R. Robinson (212) 527-7783 Send Correspondence to:

DARBY & DARBY P.C.

P.O. Box 5257

New York, New York 10150-5257

Direct Telephone Calls to: (name and telephone number)

Joseph R. Robinson (212) 527-7783

唯一または第一発明者氏名		Full name of sole or first inventor Tomoaki FUJII
発明者の署名	日付	Inventor's signature Date Tomoaki Fwii August 7, 2006
住所		Residence Fujisawa—shi, Japan
以 招		Citizenship Japan
郵便の発先		Post Office Address c/o JGC Corporation, 3-1, Minatomirai 2-chome, Nishi-ku, Yokohama-shi, Kanagawa-ken, Japan

第二共同発明者がいる場合、その	氏名	Full name of second joint inventor, if any Takao MASE
第二共阿発明者の署名	日付	Second inventor's signature Date Takas Mass. August 7, 2006
住所		Residence Yokohama-shi, Japan
以 籍		Citizenship Japan
郵便の発光		Post Office Address c/o JGC Corporation, 3-1, Minatomirai 2-chome, Nishi-ku, Yokohama-shi, Kanagawa-ken, Japan

(第三以下の共国発明者についても同様に記載し、署名を

(Supply similar information and signature for third and subsequent joint inventors.)

Page 5 of 6

Japanese Language Declaration (日本設置計画)

歩任状: 私は本出版を審査する手続を行い、且つ米国物計問級庁と の全ての競技を選行するために、記名をれた規則者として、下記の介 担士及びノよれは弁理士を任命する。 (氏名及び登録者号を記載する こと) POWER OF ATTORNEY: As a named inventor, I hereby appoint the following attorney(s) and/or agent(s) to prosecute this application and transact all business in the Patent and Trademark Office connected therewith: (list name and registration number).

Practitioners associated with Customer Number 07278:

Send Correspondence to:
DARBY & DARBY P.C.
P.O. Box 5257
New York, New York 1015()-5257

Direct Telephone Calls to: (name and telephone number)
Joseph R. Robinson (212) 527-7783

Send Correspondence to:
DARBY & DARBY P.C.
P.O. Box 5257
New York, New York 10150-5257

Direct Telephone Calls to: (name and telephone number)
Joseph R. Robinson (212) 527-7783

唯一または第一発明者氏名		Full name of sole or first inventor Yoshiki UENO
発明者の署名	日付	Inventor's signature Date Goshiki Umu August 7, 2006
住兩		Residence Mito-shi, Japan
以報		Citizenship Japan
郵便の発先		Post Office Address c/o JGC Corporation, 3-1, Minatomirai 2-chome, Nishi-ku, Yokohama-shi, Kanagawa-ken, Japan

第二共同発明者がいる場合、その氏名		Full name of second joint inventor, if any	
第二共同発明者の署名	日付	Second inventor's signature Date	
位 荫		Residence	
以報		Citizenship	
郵便の宛先		Post Office Address	

(第三以下の共同発明者についても同様に記載し、署名を すること) (Supply similar information and signature for third and subsequent joint inventors.)